

MARIA CAMELIA GOLEA

Cetățenie: română Data nașterii: 06/09/1978 Gen: Feminin Număr de telefon: (+40) 0745066848

E-mail: mcgolea78@gmail.com

Acasă: Strada Păcii, nr. 64, sat Sfântu Ilie, comuna Șcheia, 727528 Suceava (România)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

ASISTENT CERCETARE/CERCETĂTOR ȘTIINȚIFIC/CERCETĂTOR ȘTIINȚIFIC III

BANCA DE RESURSE GENETICE VEGETALE "MIHAI CRISTEA" SUCEAVA [01/09/2018 – În curs]

Localitatea: SUCEAVA | Țara: România | Sector de afaceri sau de activitate: Agricultură, silvicultură și pescuit

- testarea/monitorizarea germinației eșantioanelor de semințe introduse/păstrate în colecțiile băncii
- gestionarea colecțiilor aparținând genurilor *Triticum*, *Secale*, *Triticale* și *Aegilops*, în acord cu atribuțiile de curator;
- diseminarea rezultatelor obținute prin prezentarea/publicarea lor în conferințe, simpozioane și periodice de specialitate;
- atragerea de fonduri extrabugetare prin elaborarea/participarea la proiecte naționale și internaționale.

RESPONSABIL CU PROTECȚIA DATELOR CU CARACTER PERSONAL

BANCA DE RESURSE GENETICE VEGETALE "MIHAI CRISTEA" SUCEAVA [10/11/2020 – În curs]

Localitatea: SUCEAVA | Țara: România

- Promovarea unei culturi a protecției datelor cu caracter personal în cadrul companiei;
- Monitorizarea și oferirea de sprijin concret în orice alt aspect legat de protecția datelor cu caracter personal, conform dispozițiilor legale în vigoare.

ADMINISTRATOR SOCIETATE COMERCIALĂ

SC SALCONMAR SRL [15/06/2017 – 31/08/2018]

Localitatea: SUCEAVA | Țara: România

LABORANT/ SEF DE SECȚIE

SC MOPAN SA [07/10/2002 – 14/06/2017]

Localitatea: SUCEAVA | Țara: România

- verificarea calitativă și cantitativă a materiei prime și a produselor finite;
- organizarea și coordonarea activității de producție și de desfacere a produselor finite din cadrul secției de biscuiți și napolitane;
- instruirea periodică a angajaților.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

RESPONSABIL CU PROTECȚIA DATELOR CU CARACTER PERSONAL

PROFESSIONALS BUSINESS KNOWLEDGE SRL [09/2020]

Adresă: BUCUREȘTI,

MANAGER PROIECT

S.C. CONSULTING GROUP S.R.L. [09/2019 – 12/2019]

Adresă: SUCEAVA,

EXPERT ACHIZIȚII PUBLICE

CAMERA DE COMERȚ ȘI INDUSTRIE [08/2018 – 11/2018]

Adresă: SUCEAVA,

Studii postuniversitare cu specializarea SIGURANȚA PRODUSELOR ALIMENTARE

Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava [09/2005 – 12/2005]

Adresă: Facultatea de Inginerie Alimentară ,

Licențiată în CHIMIE

FACULTATEA DE CHIMIE, UNIVERSITATEA "AL. I. CUZA" [1998 – 2002]

Adresă: IAȘI,

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): română

Altă limbă (Alte limbi):

franceză

COMPREHENSIVNE ORALĂ B2 CITIT B1 SCRIS B1

EXPRIMARE SCRISĂ A2 CONVERSAȚIE A2

engleză

COMPREHENSIVNE ORALĂ B1 CITIT B1 SCRIS B1

EXPRIMARE SCRISĂ B1 CONVERSAȚIE B1

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

PERMIS DE CONDUCERE

Permis de conducere: B

CONFERINȚE ȘI SEMINARE

Lucrări comunicate la manifestări științifice internaționale și naționale

- Golea, C.M.**, Codină, G. G., 2020, Aspects related of the wheat varieties conservation from the Vegetal Genetic Resources Bank of Suceava, (ISSN 2068-7648), Conferința internațională „Student in Bucovina”, Suceava, România, 18 decembrie, 2020.
- Golea, C. M.**, Codină, G. G., 2021, Chemical analyses of different wheat varieties cultivated in Romania, (ISSN 2068-0819), Conferința Internațională “Biotechnologies, Present and Perspectives” ediția a-8-a, Suceava, Romania, 15 noiembrie, 2021.
- Golea, C. M.**, Galan, P.-M., Leti, L.-I., Codină, G. G., 2022, Assesing of the genetic diversity of various wheat varieties cultivated in Romania. (ISBN 978-9975-45-851-1), Conferința Internațională “Modern Technology In The Food Industry”, ediția a-5-a, Chișinău, Republica Moldova, 20-22 octombrie, 2022.
- Golea, C. M.**, Codină, G. G., 2024, Studiu comparativ privind caracteristicile fizico-chimice și microstructura boabelor de grâu antic și modern, Sesiunea anuală de referate și comunicări științifice, BRGV, Suceava, Romania, 16 iulie, 2024

COMPETENȚE DE MANAGEMENT ȘI CONDUCERE

-excelente abilități de management și conducere, dobândite ca șef de unitate de producție.

- coordonarea unei echipe;
- delegarea de sarcini;
- luarea de decizii.

COMPETENȚE ORGANIZATORICE

- organizarea și îndeplinirea sarcinilor.

- capacitatea de a lucra sub presiune;
- ierarhizarea sarcinilor;
- soluționarea problemelor.

COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

-excelente abilități de comunicare.

- colaborarea și comunicarea permanentă cu colegii din toate departamentele societății;
- spirit de echipă;
- abilități de negociere.

PUBLICAȚII

Articole publicate în reviste indexate Web of Science (WoS) cu factor de impact

- Golea, C.M.**, Codină, G.G., Oroian, M., 2023, Prediction of wheat flours composition using fourier transform infrared spectrometry (FT-IR), *Food Control*, 143. (factor de impact 5,6) – **articol Q1**. <https://doi.org/10.1016/j.foodcont.2022.109318>

2. **Golea, C.M.**, Galan, P.-M., Leti, L.-I., Codină, G.G., 2023, Genetic diversity and physicochemical characteristics of different wheat species (*Triticum aestivum* L., *Triticum monococcum* L., *Triticum spelta* L.) cultivated in Romania, *Applied Sciences* 13, 4992. (factor de impact 2,5) – **articol Q1**. <https://doi.org/10.3390/app13084992>
3. **Golea, C.M.**, Stroe, S.-G., Gâtlan, A.-M., Codină, G.G., 2023, Physicochemical characteristics and microstructure of ancient and common wheat grains cultivated in Romania. *Plants* 12, 2138. (factor de impact 4,0) - **articol Q1**. <https://doi.org/10.3390/plants12112138>
4. **Golea, C.M.**, Șandru, M.D., Codină, G.G., 2022, Mineral composition of flours produced from modern and ancient wheat varieties cultivated in Romania, *Ukrainian Food Journal*, 11(1), 78–89. (factor de impact JCI=0,12. Journal Citation Indicator...) - **articol Q4**. <https://nuft.edu.ua/doi/doc/ufj/2022/1/9.pdf>

Articole publicate în reviste indexate BDI (SCOPUS)

1. **Golea, C.M.**, Stroe, S.-G., Codină, G.G., 2021, Mineral composition of different wheat varieties cultivated in Romania, 21(6.1), 23–30, International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM.

Alte publicații

1. Șandru M. D., **Golea M. C.**, Blaga D. D., 2023. *Vascular flora from the ecoton zones of the Slătioara secular forest*, Open Journal of Forestry, Volume 13, <https://doi.org/10.4236/ojf.2023.131006>.
2. Șandru M. D., Blaga D. D., **Golea M. C.**, 2023. *Conservation of crop wild relatives of to enhance food security*, Agriculture and Forestry Biodiversity (ISBN 978-606-34-0472-6), Editura ASE, București, 2023.

PROIECTE

Membru proiecte de cercetare

1. INCREASE - Colecții Inteligente de Resurse Genetice de Leguminoase Alimentare pentru Sistemele Europene de Produse Agroalimentare, Proiect european din cadrul programului HORIZON 2020, 2020-2025.
2. DECIDE - dezvoltare prin educație antreprenorială și cercetare inovativă doctorală și postdoctorală”, Proiect cofinanțat din Programul Operațional Capital Uman 2014-2020.
3. Ameliorarea de precizie a cultivarelor de grâu cu valoare agronomică ridicată, Proiect finanțat de MEC, PED 2019, 2020-2023.
4. Cercetări cu privire la colectarea germoplasmei, inițierea și dezvoltarea unui program de ameliorare a fasolei de câmp (*Phaseolus vulgaris* L.) cu rezistență față de stresul hidric, Proiect sectorial finanțat de MADR ADER 1.3.3., 2023-2026.